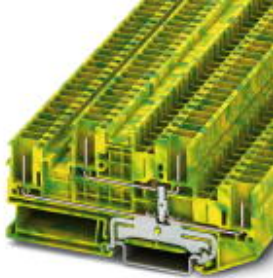


Schutzleiter-Doppelstockklemme - STTB 2,5/4P-PE - 3061499

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://download.phoenixcontact.de>)



Schutzleiter-Doppelstockklemme, Querschnitt: 0,08 mm² - 4 mm², AWG: 28 - 12,
Anschlussart: Zugfeder- / Steckanschluss, Breite: 5,2 mm, Farbe: grün-gelb, Montageart: NS
35/15, NS 35/7,5

Produkteigenschaften

- ☒ Kontur- und teilungsgleich zu den PIN/PIN-Varianten der COMBI-Baureihe
- ☒ Geprüft für Bahnanwendungen
- ☒ Mechanisch und elektrisch einwandfreie Kontaktierung durch einfaches Aufrasten auf die Tragschiene
- ☒ Die ST ...-PE erfüllen alle Anforderungen der Norm IEC 60947-7-2

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4046356588003

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Anschlüsse	4
Farbe	grün-gelb
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Anwendungsbereich	Bahnindustrie
Anwendungsbereich	Maschinenbau
Anwendungsbereich	Anlagenbau

Allgemein

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 61984
Offene Seitenwand	ja
Steckzyklen mechanisch	100
Prüfspezifikation Schwingen, Breitbandrauschen	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Prüfspektrum	Lebensdauerprüfung Kategorie 1, Klasse B, am Fahrzeugkasten angebaut

Schutzleiter-Doppelstockklemme - STTB 2,5/4P-PE - 3061499

Technische Daten

Allgemein

Prüffrequenz	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ bis $f_2 = 150 \text{ Hz}$
ASD-Pegel	0,02 g ² /Hz
Beschleunigung	0,8 g
Prüfdauer je Achse	5 h
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse
Ergebnis Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen	Prüfung bestanden
Prüfspezifikation Schockprüfung	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Schockform	Halbsinus
Beschleunigung	5 g
Schockdauer	30 ms
Anzahl der Schocks je Richtung	3
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.)
Ergebnis Schockprüfung	Prüfung bestanden
Temperaturindex Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °C

Maße

Breite	5,2 mm
Länge	98,8 mm
Höhe NS 35/7,5	47,5 mm
Höhe NS 35/15	55 mm
Deckelbreite	2,2 mm

Anschlussdaten

Anschlussart	Zugfeder- / Steckanschluss
Abisolierlänge	10 mm
Leiterquerschnitt starr min	0,08 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,08 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	28
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Wert	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
Wert	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Wert	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
Wert	2,5 mm ²

Schutzleiter-Doppelstockklemme - STTB 2,5/4P-PE - 3061499

Technische Daten

Anschlussdaten

2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	0,5 mm ²
Wert	0,5 mm ²

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141118
eCl@ss 6.0	27141141
eCl@ss 7.0	27141141
eCl@ss 8.0	27141141

ETIM

ETIM 2.0	EC000901
ETIM 3.0	EC000901
ETIM 4.0	EC000901
ETIM 5.0	EC000901

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / GOST / CSA / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

UL Recognized 

cUL Recognized 
--

Schutzleiter-Doppelstockklemme - STTB 2,5/4P-PE - 3061499

Approbationen



Zubehör

Abschlussdeckel

D-STTB 2,5/4P - 3061538



DP PS-5 - 3036725



Abteilungstrennplatte

ATP-STTB 4 - 3030747



Schutzleiter-Doppelstockklemme - STTB 2,5/4P-PE - 3061499

Zubehör

Kodierelement

PC - 3040588



Documentation

ST-IL - 3039900



Brücke

FBS 2-5 - 3030161



FBS 3-5 - 3030174



FBS 4-5 - 3030187



Schutzleiter-Doppelstockklemme - STTB 2,5/4P-PE - 3061499

Zubehör

FBS 5-5 - 3030190



FBS 10-5 - 3030213



FBS 20-5 - 3030226



FBS 50-5 - 3038930



FBS 2-5 BU - 3036877



FBS 3-5 BU - 3036880



Schutzleiter-Doppelstockklemme - STTB 2,5/4P-PE - 3061499

Zubehör

FBS 4-5 BU - 3036893



FBS 5-5 BU - 3036903



FBS 10-5 BU - 3036916



FBS 20-5 BU - 3036929



FBS 50-5 BU - 3032114



Schutzleiter-Doppelstockklemme - STTB 2,5/4P-PE - 3061499

Zubehör

FBS 2-5 GY - 3038969



FBS 3-5 GY - 3038972



FBS 4-5 GY - 3038985



FBS 5-5 GY - 3038998



FBS 10-5 GY - 3039007



FBS 20-5 GY - 3038671



Schutzleiter-Doppelstockklemme - STTB 2,5/4P-PE - 3061499

Zubehör

FBS 50-5 GY - 3032127



Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Schutzleiter-Doppelstockklemme - STTB 2,5/4P-PE - 3061499

Zubehör

NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Schutzleiter-Doppelstockklemme - STTB 2,5/4P-PE - 3061499

Zubehör

NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



Schutzleiter-Doppelstockklemme - STTB 2,5/4P-PE - 3061499

Zubehör

NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



NS 35/15 CAP - 1206573



NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Klemmenmarker unbeschriftet

ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



Schutzleiter-Doppelstockklemme - STTB 2,5/4P-PE - 3061499

Zubehör

UC-TMF 5 - 0818153



UCT-TMF 5 - 0828744



Klemmenmarker beschriftet

ZBF 5 CUS - 0825025



UC-TMF 5 CUS - 0824638



UCT-TMF 5 CUS - 0829658



Prüfstecker

Schutzleiter-Doppelstockklemme - STTB 2,5/4P-PE - 3061499

Zubehör

MPS-MT - 0201744



PAI-4-FIX-5/6 BU - 3035975



PAI-4-FIX-5/6 OG - 3035974



PAI-4-FIX-5/6 YE - 3035977



PAI-4-FIX-5/6 RD - 3035976



PAI-4-FIX-5/6 GN - 3035978



Schutzleiter-Doppelstockklemme - STTB 2,5/4P-PE - 3061499

Zubehör

PAI-4-FIX-5/6 BK - 3035980



PAI-4-FIX-5/6 GY - 3035982



PAI-4-FIX-5/6 VT - 3035979



PAI-4-FIX-5/6 BN - 3035981



PS-5 - 3030983



Schutzleiter-Doppelstockklemme - STTB 2,5/4P-PE - 3061499

Zubehör

PS-5/2,3MM RD - 3038723



Isolierhülse

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



Schutzleiter-Doppelstockklemme - STTB 2,5/4P-PE - 3061499

Zubehör

MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



Schutzleiter-Doppelstockklemme - STTB 2,5/4P-PE - 3061499

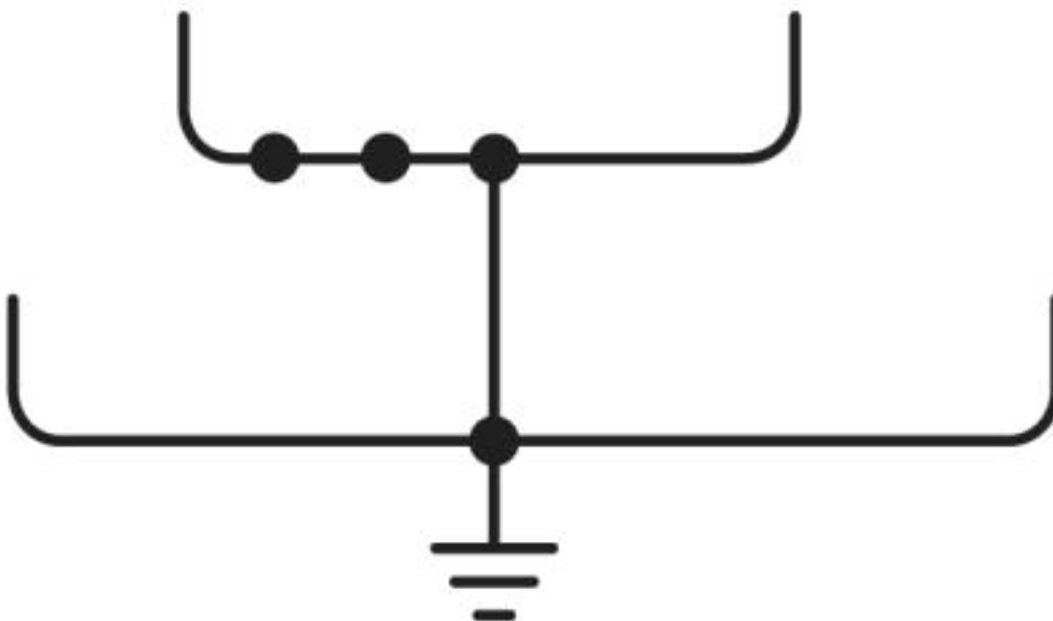
Zubehör

E/NS 35 N - 0800886



Zeichnungen

Schaltplan



© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten
<http://www.phoenixcontact.com>